

Jones, an overlooked woodrush in western North America and eastern Asia, Aquilo, ser. bot. 3: 11-21. Hultén, E. (1937): Outline of the history of Arctic and Boreal biota during Quaternary period, Stockholm. Komarov, V.L. (1927): Flora Peninsulae Kamtschatka, I., Leningrad. Krísa, B. (1965): Beitrag zur Gliederung der Gattung *Pyrola* L. in holoarktischen Gebieten, Novit. Bot. Inst. Univ. Carol. Prag. 1965: 31-35. — (1966): Contribution to the taxonomy of the genus *Pyrola* L. in North America, Bot. Jahrbücher 85: 612-637. — (1967): Two new species of *Pyrola* from the Himalayan region of Asia, Bot. Not. 120: 423-432. Löve, A. (1967): The evolutionary significance of disjunctions, Taxon 16: 324-333. Maekawa, F. (1968): The genus *Disanthus* viewed from the Palaeo-equatorial distribution, Journ. Jap. Bot. 43: 7-11. Ohwi, J. (1965): Flora of Japan, in English, Washington, D.C. Porsild, A.E. (1951): Botany of south-eastern Yukon adjacent to Canol Road, Natl. Mus. Can. Bull. 121, 1-400. Tolmatchev, A.J. (1960): Der autochthone Grundstock der arktischen Flora und ihre Beziehungen zu den Hochgebirgsfloren Nord- und Zentralasiens, Bot. Tidsskr. 55: 269-276. Woldstedt, P. (1965): Das Eiszeitalter, Grundlinien einer Geologie des Quartärs, Bd. 3, Stuttgart.

* * * *

Pyrola californica Krísa は北アメリカのカリホルニアから記載され、太平洋側地域ではアリューシャン列島まで北上している。これは Oroboreal から Orohemiarctic 植生帯にわたる区域に生育していることになる。本種はイチヤクソウ属イチヤクソウ節に分類されるものであるが、本節の東亞に産する種類の分類・分布学的研究を行ったところ、日本列島とソ連極東部（コリマ川流域）とに産することが判明した。即ち *P. californica* は amphi-pacific species ということが明かになったので、ここに報告する。

○高等植物分布資料 (63) Materials for the distribution of vascular plants in Japan (63).

○トウハナイバナ *Bothriospermum kusnezowii* Bunge トウハナイバナは朝鮮、満州、中国大陆に広く分布する植物である。台湾で *B. tenellum* var. *majusculum* Hayata とされているものはこれと同じである。この種は奄美大島にもあるように思われるが確認するまでにはいたっていない。

(東京大学理学部植物学教室 山崎 敬)